

Field Excursion Guide Book

Trip to Turkish Borate Deposits, 15-16 April,2023

75. Geological Congress of Turkey, 10-14 April, 2023, Ankara, Turkey

Field Guide Preface

This is the Field guide which has been prepared for the field Excursion to the borate deposits (Emet and Kırka deposits) during the meeting of 75. Geological Congress of Turkey (10 -14 April, 2023) held in Ankara, Turkey, on 15 – 15 April, 2023.

The aim is to set forth the Geological setting, stratigraphy, mineralogy and ore formations concerning the Emet and Kırka borate deposits, the world's biggest colemanite and borax deposits in the world.

Field-trip stops can be reached using a normal field vehicle. The geological setting of the deposits are given in the field guide book and the trip will be guided by Dr. Cahit Helvacı.

Saha Gezisi Kitabı

Bor Yatakları Gezisi, 15-16, 2023

75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, 1-14 Nisan, 2023, Ankara, Türkiye

Saha Gezisi Tanıtımı

Bu gezi kitabı, 75.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye'de 10-4 Nisan, 2023 tarihleri arasında gerçekleştirilecek olan toplantı için, 15-16 Nisan, 2023 tarihleri arasında yapılacak olan bor yatakları gezisi (Emet ve Kırka yatakları) için hazırlanmıştır.

Bu gezi kitabı, Dünyanın en büyük kolemanit ve boraks yatakları olan Emet ve Kırka havzalarının jeolojik konum, stratigrafi, mineraloji ve cevher oluşum açıklamayı amaçlar.

Gezide ziyaret edilecek yerler veya noktalar normal bir saha aracı ile erişilebilir. Bor yataklarının jeolojik konumları gezi kitabında verilmiş olup saha gezisi Dr. Cahit Helvacı tarafından yürütülecektir.